

AHCC

CONE CHEIO 80°

BR



APLICAÇÕES

- Recomendado para tratamento de fungicidas e inseticidas em fruticultura em geral. Também é recomendado para aplicações em área total à pressões de 72,5 a 145 psi (5 a 10 Bar);

- Amplamente recomendada em aplicações de jato dirigido com turbo atomizadores em fruticultura.

CARACTERÍSTICAS

- CERÂMICA - O inserto de cerâmica rosa da ALLDROP é confeccionado com teor de alumina de 99%, proporcionando excelente precisão e alta resistência ao desgaste;

- DELRIN - Confeccionado em material POLÍMERO com alta estabilidade química, o que assegura excelente durabilidade;

- Os bicos AHCC possuem suas vazões, dimensões e código de cores de acordo com a norma brasileira BR;

- Possibilita desmontagem da base para facilitar eventuais limpezas;

- Produz gotas finas e muito finas, proporcionando uma excelente cobertura foliar;

- Evite a utilização em áreas sujeitas a ventos, uma vez que o bico AHCC produz gotas finas e muito finas, que favorecem a deriva.

| | | AHCC BR 80° 0.1 | | 50 cm Espaçamento | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------------|------------------------|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
| Pressão Bar | Pressão Psi | Vazão L/min | Volume Aplicado - L/ha | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 km/h | 6 km/h | 8 km/h | 10 km/h | 12 km/h | 14 km/h | 16 km/h | 18 km/h | 20 km/h | | | |
| 3 | 43,5 | 0,93 | 279,0 | 186,0 | 139,5 | 111,6 | 93,0 | 79,7 | 69,8 | 62,0 | 55,8 | | | |
| 4 | 58,0 | 1,07 | 322,2 | 214,8 | 161,1 | 128,9 | 107,4 | 92,0 | 80,5 | 71,6 | 64,4 | | | |
| 5 | 72,5 | 1,20 | 360,2 | 240,1 | 180,1 | 144,1 | 120,1 | 102,9 | 90,0 | 80,0 | 72,0 | | | |
| 6 | 87,0 | 1,32 | 394,6 | 263,0 | 197,3 | 157,8 | 131,5 | 112,7 | 98,6 | 87,7 | 78,9 | | | |
| 7 | 101,5 | 1,42 | 426,2 | 284,1 | 213,1 | 170,5 | 142,1 | 121,8 | 106,5 | 94,7 | 85,2 | | | |
| 8 | 116,0 | 1,52 | 455,6 | 303,7 | 227,8 | 182,2 | 151,9 | 130,2 | 113,9 | 101,2 | 91,1 | | | |
| 9 | 130,5 | 1,61 | 483,2 | 322,2 | 241,6 | 193,3 | 161,1 | 138,1 | 120,8 | 107,4 | 96,6 | | | |
| 10 | 145,0 | 1,70 | 509,4 | 339,6 | 254,7 | 203,8 | 169,8 | 145,5 | 127,3 | 113,2 | 101,9 | | | |

| | | AHCC BR 80° 0.15 | | 50 cm Espaçamento | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|------------------|------------------------|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
| Pressão Bar | Pressão Psi | Vazão L/min | Volume Aplicado - L/ha | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 km/h | 6 km/h | 8 km/h | 10 km/h | 12 km/h | 14 km/h | 16 km/h | 18 km/h | 20 km/h | | | |
| 3 | 43,5 | 1,06 | 318,0 | 212,0 | 159,0 | 127,2 | 106,0 | 90,9 | 79,5 | 70,7 | 63,6 | | | |
| 4 | 58,0 | 1,22 | 367,2 | 244,8 | 183,6 | 146,9 | 122,4 | 104,9 | 91,8 | 81,6 | 73,4 | | | |
| 5 | 72,5 | 1,37 | 410,5 | 273,7 | 205,3 | 164,2 | 136,8 | 117,3 | 102,6 | 91,2 | 82,1 | | | |
| 6 | 87,0 | 1,50 | 449,7 | 299,8 | 224,9 | 179,9 | 149,9 | 128,5 | 112,4 | 99,9 | 89,9 | | | |
| 7 | 101,5 | 1,62 | 485,8 | 323,8 | 242,9 | 194,3 | 161,9 | 138,8 | 121,4 | 107,9 | 97,2 | | | |
| 8 | 116,0 | 1,73 | 519,3 | 346,2 | 259,6 | 207,7 | 173,1 | 148,4 | 129,8 | 115,4 | 103,9 | | | |
| 9 | 130,5 | 1,84 | 550,8 | 367,2 | 275,4 | 220,3 | 183,6 | 157,4 | 137,7 | 122,4 | 110,2 | | | |
| 10 | 145,0 | 1,94 | 580,6 | 387,1 | 290,3 | 232,2 | 193,5 | 165,9 | 145,1 | 129,0 | 116,1 | | | |

| | | AHCC BR 80° 0.2 | | 50 cm Espaçamento | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------------|------------------------|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
| Pressão Bar | Pressão Psi | Vazão L/min | Volume Aplicado - L/ha | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 km/h | 6 km/h | 8 km/h | 10 km/h | 12 km/h | 14 km/h | 16 km/h | 18 km/h | 20 km/h | | | |
| 3 | 43,5 | 1,20 | 360,0 | 240,0 | 180,0 | 144,0 | 120,0 | 102,9 | 90,0 | 80,0 | 72,0 | | | |
| 4 | 58,0 | 1,39 | 415,7 | 277,1 | 207,8 | 166,3 | 138,6 | 118,8 | 103,9 | 92,4 | 83,1 | | | |
| 5 | 72,5 | 1,55 | 464,8 | 309,8 | 232,4 | 185,9 | 154,9 | 132,8 | 116,2 | 103,3 | 93,0 | | | |
| 6 | 87,0 | 1,70 | 509,1 | 339,4 | 254,6 | 203,6 | 169,7 | 145,5 | 127,3 | 113,1 | 101,8 | | | |
| 7 | 101,5 | 1,83 | 549,9 | 366,6 | 275,0 | 220,0 | 183,3 | 157,1 | 137,5 | 122,2 | 110,0 | | | |
| 8 | 116,0 | 1,96 | 587,9 | 391,9 | 293,9 | 235,2 | 196,0 | 168,0 | 147,0 | 130,6 | 117,6 | | | |
| 9 | 130,5 | 2,08 | 623,5 | 415,7 | 311,8 | 249,4 | 207,8 | 178,2 | 155,9 | 138,6 | 124,7 | | | |
| 10 | 145,0 | 2,19 | 657,3 | 438,2 | 328,6 | 262,9 | 219,1 | 187,8 | 164,3 | 146,1 | 131,5 | | | |

TIPOS DE PRODUTOS



APLICAÇÕES



CARACTERÍSTICAS

Pressão de trabalho recomendada
43 - 284 psi (3 - 20 Bar)

Produz um jato de cone cheio de
80° à pressão de 43 psi (3 Bar)

| | | AHCC BR 80° 0.3 | | 50 cm Espaçamento | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------------|------------------------|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
| Pressão Bar | Pressão Psi | Vazão L/min | Volume Aplicado - L/ha | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 km/h | 6 km/h | 8 km/h | 10 km/h | 12 km/h | 14 km/h | 16 km/h | 18 km/h | 20 km/h | | | |
| 3 | 43,5 | 1,39 | 417,0 | 278,0 | 208,5 | 166,8 | 139,0 | 119,1 | 104,3 | 92,7 | 83,4 | | | |
| 4 | 58,0 | 1,61 | 481,5 | 321,0 | 240,8 | 192,6 | 160,5 | 137,6 | 120,4 | 107,0 | 96,3 | | | |
| 5 | 72,5 | 1,79 | 538,3 | 358,9 | 269,2 | 215,3 | 179,4 | 153,8 | 134,6 | 119,6 | 107,7 | | | |
| 6 | 87,0 | 1,97 | 589,7 | 393,2 | 294,9 | 235,9 | 196,6 | 168,5 | 147,4 | 131,1 | 117,9 | | | |
| 7 | 101,5 | 2,12 | 637,0 | 424,7 | 318,5 | 254,8 | 212,3 | 182,0 | 159,2 | 141,6 | 127,4 | | | |
| 8 | 116,0 | 2,27 | 681,0 | 454,0 | 340,5 | 272,4 | 227,0 | 194,6 | 170,2 | 151,3 | 136,2 | | | |
| 9 | 130,5 | 2,41 | 722,3 | 481,5 | 361,1 | 288,9 | 240,8 | 206,4 | 180,6 | 160,5 | 144,5 | | | |
| 10 | 145,0 | 2,54 | 761,3 | 507,6 | 380,7 | 304,5 | 253,8 | 217,5 | 190,3 | 169,2 | 152,3 | | | |

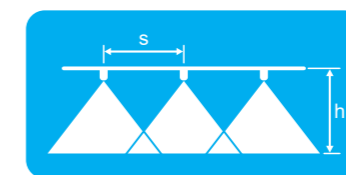
| | | AHCC BR 80° 0.4 | | 50 cm Espaçamento | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------------|------------------------|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
| Pressão Bar | Pressão Psi | Vazão L/min | Volume Aplicado - L/ha | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 km/h | 6 km/h | 8 km/h | 10 km/h | 12 km/h | 14 km/h | 16 km/h | 18 km/h | 20 km/h | | | |
| 3 | 43,5 | 1,85 | 555,0 | 370,0 | 277,5 | 222,0 | 185,0 | 158,6 | 138,8 | 123,3 | 111,0 | | | |
| 4 | 58,0 | 2,14 | 640,9 | 427,2 | 320,4 | 256,3 | 213,6 | 183,1 | 160,2 | 142,4 | 128,2 | | | |
| 5 | 72,5 | 2,39 | 716,5 | 477,7 | 358,3 | 286,6 | 238,8 | 204,7 | 179,1 | 159,2 | 143,3 | | | |
| 6 | 87,0 | 2,62 | 784,9 | 523,3 | 392,4 | 314,0 | 261,6 | 224,3 | 196,2 | 174,4 | 157,0 | | | |
| 7 | 101,5 | 2,83 | 847,8 | 565,2 | 423,9 | 339,1 | 282,6 | 242,2 | 211,9 | 188,4 | 169,6 | | | |
| 8 | 116,0 | 3,02 | 906,3 | 604,2 | 453,2 | 362,5 | 302,1 | 258,9 | 226,6 | 201,4 | 181,3 | | | |
| 9 | 130,5 | 3,20 | 961,3 | 640,9 | 480,6 | 384,5 | 320,4 | 274,7 | 240,3 | 213,6 | 192,3 | | | |
| 10 | 145,0 | 3,38 | 1013,3 | 675,5 | 506,6 | 405,3 | 337,8 | 289,5 | 253,3 | 225,2 | 202,7 | | | |

| | | AHCC BR 80° 0.5 | | 50 cm Espaçamento | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------------|------------------------|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
| Pressão Bar | Pressão Psi | Vazão L/min | Volume Aplicado - L/ha | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 km/h | 6 km/h | 8 km/h | 10 km/h | 12 km/h | 14 km/h | 16 km/h | 18 km/h | 20 km/h | | | |
| 3 | 43,5 | 2,04 | 612,0 | 408,0 | 306,0 | 244,8 | 204,0 | 174,9 | 153,0 | 136,0 | 122,4 | | | |
| 4 | 58,0 | 2,36 | 706,7 | 471,1 | 353,3 | 282,7 | 235,6 | 201,9 | 176,7 | 157,0 | 141,3 | | | |
| 5 | 72,5 | 2,63 | 790,1 | 526,7 | 395,0 | 316,0 | 263,4 | 225,7 | 197,5 | 175,6 | 158,0 | | | |
| 6 | 87,0 | 2,88 | 865,5 | 577,0 | 432,7 | 346,2 | 288,5 | 247,3 | 216,4 | 192,3 | 173,1 | | | |
| 7 | 101,5 | 3,12 | 934,8 | 623,2 | 467,4 | 373,9 | 311,6 | 267,1 | 233,7 | 207,7 | 187,0 | | | |
| 8 | 116,0 | 3,33 | 999,4 | 666,3 | 499,7 | 399,8 | 333,1 | 285,5 | 249,8 | 222,1 | 199,9 | | | |
| 9 | 130,5 | 3,53 | 1060,0 | 706,7 | 530,0 | 424,0 | 353,3 | 302,9 | 265,0 | 235,6 | 212,0 | | | |
| 10 | 145,0 | 3,72 | 1117,4 | 744,9 | 558,7 | 446,9 | 372,5 | 319,2 | 279,3 | 248,3 | 223,5 | | | |

| | | AHCC BR 80° 0.6 | | 50 cm Espaçamento | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|-----------------|------------------------|-------------------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
| Pressão Bar | Pressão Psi | Vazão L/min | Volume Aplicado - L/ha | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 km/h | 6 km/h | 8 km/h | 10 km/h | 12 km/h | 14 km/h | 16 km/h | 18 km/h | 20 km/h | | | |
| 3 | 43,5 | 2,22 | 666,0 | 444,0 | 333,0 | 266,4 | 222,0 | 190,3 | 166,5 | 148,0 | 133,2 | | | |
| 4 | 58,0 | 2,56 | 769,0 | 512,7 | 384,5 | 307,6 | 256,3 | 219,7 | 192,3 | 170,9 | 153,8 | | | |
| 5 | 72,5 | 2,87 | 859,8 | 573,2 | 429,9 | 343,9 | 286,6 | 245,7 | 215,0 | 191,1 | 172,0 | | | |
| 6 | 87,0 | 3,14 | 941,9 | 627,9 | 470,9 | 376,7 | 314,0 | 269,1 | 235,5 | 209,3 | 188,4 | | | |
| 7 | 101,5 | 3,39 | 1017,3 | 678,2 | 508,7 | 406,9 | 339,1 | 290,7 | 254,3 | 226,1 | 203,5 | | | |
| 8 | 116,0 | 3,63 | 1087,6 | 725,0 | 543,8 | 435,0 | 362,5 | 310,7 | 271,9 | 241,7 | 217,5 | | | |
| 9 | 130,5 | 3,85 | 1153,5 | 769,0 | 576,8 | 461,4 | 384,5 | 329,6 | 288,4 | 256,3 | 230,7 | | | |
| 10 | 145,0 | 4,05 | 1215,9 | 810,6 | 608,0 | 486,4 | 405,3 | 347,4 | 304,0 | 270,2 | 243,2 | | | |

| AHCC BR 80° | Pressão (Bar) | | | | | | | | | Ponta | Seleção de filtros | |
|-------------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|----------|---------|--------------------|--|
| | 3.0 | 4.0 | 5.0 | 6.0 | 7.0 | 8.0 | 9.0 | 10.0 | Filtros | | Malha | |
| 80 0.1 | F | F | F | F | MF | MF | MF | MF | Azul | Amarelo | 80 | |
| 80 0.15 | F | F | F | F | F | MF | MF | MF | Marrom | Amarelo | 80 | |
| 80 0.2 | F | F | F | F | F | F | MF | MF | Preto | Azul | 50 | |
| 80 0.3 | M | F | F | F | F | F | MF | MF | Laranja | Azul | 50 | |
| 80 0.4 | M | M | F | F | F | F | F | MF | Vermelho | Azul | 50 | |
| 80 0.5 | M | M | F | F | F | F | F | F | Verde | Azul | 50 | |
| 80 0.6 | M | M | M | F | F | F | F | F | Amarelo | Azul | 50 | |

| | TAMANHO DE GOTAS |
|----|---------------------|
| MF | MUITO FINA |
| F | FINA |
| M | MÉDIA |
| G | GROSSA |
| MG | MUITO GROSSA |
| EG | EXTREMAMENTE GROSSA |



S = 0,50 m h = 0,70 m

Registro Sob-Nº BR302013003557-3
Pat. Req. Sob-Nº BR202021012819-0

Como Pedir:

AHCC BR 80° - C (Cerâmica)